FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

TAKUMI®

NÚMERO DE REGISTRO

25.511

COMPOSICIÓN Y FORMULACIÓN

Ciflufenamida 10% p/v
Formulación: Suspensión concentrada (SC)

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

TAKUMI® es un fungicida efectivo para el control de oídio en cucurbitáceas (pepino, calabacín, melón, sandía, berenjena y calabaza) y en solanáceas (tomate y pimiento) al aire libre y en invernadero. TAKUMI® puede aplicarse a partir de final del desarrollo foliar del brote principal del cultivo y el inicio de la formación de las ramas secundarias hasta la maduración del fruto.

PRESENTACIÓN

Botellas de 1L y 150 ml

MODO DE ACCIÓN

TAKUMI® debe aplicarse preventivamente, antes de la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad.

TAKUMI® puede aplicarse desde la fase de crecimiento vegetativo hasta la maduración del fruto.
En condiciones en que la presión de la enfermedad permanezca alta o se produzcan re-infecciones, se recomienda mezclar con un sistémico.
TAKUMI® presenta una alta resistencia al lavado por lluvia o riego. Al cabo de 1 hora de la aplicación, el producto es absorbido por el cultivo.

USOS AUTORIZADOS

CULTIVO/ESPECIE	PLAGA/EFECTO	DOSIS	P.S. (días)	NOTAS
Berenjena	Oídio	10 – 30 ml/hl	3	Aplicar un máximo de 2 aplicaciones por ciclo de cultivo, en intervalos de 7 días. Aplicar en pulverización normal, con un volumen entre 500 y 1500 L/ha, en función de tamaño y desarrollo del cultivo
Calabacín, calabaza, pepino, melón y sandía			1	
Pimiento y tomate			1	
Fresal	Oídio	0,15 L/ha	3	Aire libre e invernadero. Aplicar de 1 a 2 tratamientos, 10 días de intervalo. Caldos de 200 a 1000 l/ha.
Alcachofa	Oídio	0,15 L/ha	21	Aplicar de 1 a 2 tratamientos, 14 días de intervalo. Caldos de 200 a 1000 l/ha.

MODO DE EMPLEO

TAKUMI® debe aplicarse preventivamente, antes de la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad.
TAKUMI® puede aplicarse desde la fase de crecimiento vegetativo hasta la maduración del fruto.
En condiciones en que la presión de la enfermedad permanezca alta o se produzcan re-infecciones, se recomienda mezclar con un sistémico.
TAKUMI® presenta una alta resistencia al lavado por lluvia o riego. Al cabo de 1 hora de la aplicación, el producto es absorbido por el cultivo.
Aplicar en pulverización manual y con tractor al aire libre y manual en invernadero, efectuando 2 tratamientos separados al menos 7 días con un volumen de caldo de 500-1.500 L/ha sin superar 150 ml. de producto/Ha

LÍMITE MÁXIMO DE RESIDUOS (LMRs)

CULTIVO	LMRs (ppm)
Pimiento	0,06
Tomate	0,04
Berenjena	0,02
Pepino y calabacín	0,05
Melón, sandía y calabaza	0,05
Alcachofa	0,04
Fresal	0,04

"*Los LMRs recogidos en esta tabla son los vigentes en la fecha de revisión indicada en el documento. Para tener una información más actualizada se aconseja consultar la página oficial de la UE: http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides*"

MANEJO DE RESISTENCIAS

Con la finalidad de evitar problemas de resistencia en el control de oídio, no deberá aplicarse TAKUMI® más veces de las aconsejadas en el modo de empleo en cada ciclo vegetativo, alternando con otros fungicidas con mecanismos de acción diferente. Debe asegurarse una pulverización completa, homogénea y uniforme cubriendo toda la vegetación y siempre respetando la dosis máxima por hectárea de 150 ml.
Es conveniente la alternancia con fungicidas con diferentes modos de acción como el ARMICARB®.

PREPARACIÓN DEL CALDO

Agitar bien el envase antes de usar.
Llenar a la mitad el tanque del equipo de pulverización con agua y añadir la cantidad necesaria de TAKUMI. Añadir el resto del agua agitando continuamente para asegurar una mezcla homogénea del producto y mantener la agitación hasta el final de la aplicación.
Utilizar siempre agua limpia.
Preparar el caldo justo antes de la aplicación.

ADVERTENCIAS

Designación oficial para el transporte: SUBSTANCIA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, LIQUIDO, N.O.S. (Cyflufenamid)
Descripción del documento del transporte: UN 3082 SUBSTANCIA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, LIQUIDO, N.O.S.(Cyflufenamid), 9, III, (E)

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La Compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

El aplicador deberá utilizar guantes de protección química durante la mezcla/carga y aplicación y si el tractor no lleva cabina cerrada, además en aplicación en invernadero y en el manejo y limpieza del equipo, deberá utilizar ropa de protección química tipo 6, contra salpicaduras de productos líquidos.
No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.
Evítese el contacto con el follaje húmedo.
SPo 2: Lávese toda la ropa de protección después de usarla.
SPo 5: Ventilar los invernaderos tratados hasta que se haya secado la pulverización antes de volver a entrar.
Restricciones por clases de usuarios:
Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

Medidas de higiene:
Lavarse las manos inmediatamente después de cada manipulación del producto y de manera sistemática antes de abandonar el lugar de trabajo.
Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
No comer, beber ni fumar durante su utilización.
Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas

NORMAS GENERALES PARA UN USO RESPONSABLE

Leer la etiqueta antes del uso.
Evite el contacto con ojos, piel, nariz y boca.
Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos y la cara.
Los envases abiertos deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantenerse verticales para evitar fugas.

Condiciones de almacenamiento:
Prohibir la entrada de personas no autorizadas.
Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
Proteger contra heladas.
Manténgalo lejos del calor y luz directa del sol.

CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO



H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
P261 - Evitar respirar la niebla.
P262 - Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.
P391 - Recoger el vertido.
P501 - Eliminar el contenido / el recipiente en un sitio de disposición adecuada de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.
EUH208 – Contiene 1,2-Benzisothiazolin-3-one (No CAS 2634-33-5). Puede provocar una reacción alérgica.
EUH401 - A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE, SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.
Otras indicaciones reglamentarias:
SP1 – NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evitese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos)
Spo 2: Lávese toda la ropa de protección antes de usarla.
Spo 3: Para proteger a los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta las masas de agua superficial.
Spo 5: Ventilar los invernaderos tratados hasta que se haya secado la pulverización antes de volver a entrar